

Baggrundsnotat C: Økonomiske vækstforudsætninger

Finansministeriets konvergensprogram danner baggrunden for de makroøkonomiske forudsætninger, der lægges ind i Energistyrelsens fremskrivning. Finansministeriet laver en ny langsigtet fremskrivning for dansk økonomi hvert år, og det er således en ændret økonomisk fremskrivning, der er input til Energistyrelsens årlige basisfremskrivning.

Den gennemsnitlige årlige vækst for den samlede produktionsværdi er i perioden 2008-2025 på 1,4 pct. i det seneste konvergensprogram fra Finansministeriet. Til sammenligning var vækstraten for den samlede produktionsværdi hhv. 1,7 pct. og 1,9 pct. for Finansministeriets konvergensprogram fra hhv. december 2008 og december 2007. Disse fremskrivninger er brugt til Energistyrelsens to basisfremskrivninger fra hhv. juli 2008 og april 2009. Den relative beskedne gennemsnitlige vækst for denne basisfremskrivning – sammenlignet med de forrige års vækst – skyldes den negative vækst i perioden 2008-09.

Vækstforudsætninger fra Finansministeriets konvergensprogram

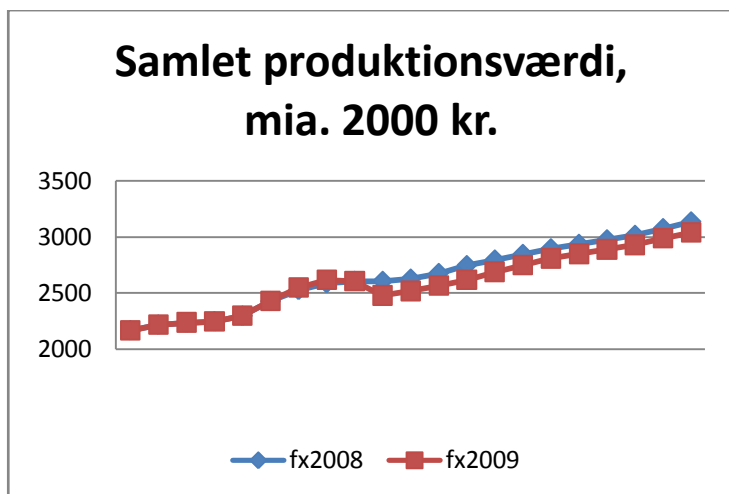
Energistyrelsen anvender Finansministeriets sektorspecifikke vækstrater, som en væsentlig forklarende variabel i fremskrivningen af det endelige energiforbrug. Herunder er vækstraterne for landbrug, fremstilling og service vist. Transporterhvervene, både søtransport og landtransport, er ikke vist nedenfor, da transportenergiforbruget bestemmes separat med DTU Transports model ART.

| | KP09 2030, i mio. kr. | 2007- 2008 | 2008- 2009 | 2015- 2020 | 2020- 2030 |
|--------------------------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Landbrug (fxa) | 107.005 | 2.34 | 3.40 | 1.77 | 1.77 |
| Næringsmiddelindustri (fxnf) | 155.186 | 1.21 | -6.97 | 1.77 | 1.77 |
| Nydelsesmiddelindustri (fxnn) | 14.836 | -5.39 | -2.66 | 2.05 | 2.56 |
| Leverandør til byggeri (fxnb) | 39.681 | -9.33 | -7.18 | 0.84 | 2.03 |
| Fremstillingserhverv (fxnx) | 751.322 | -0.18 | -7.00 | 0.99 | 2.06 |
| Bygge- og anlæg (fxb) | 230.481 | -4.94 | -7.62 | 1.47 | 2.01 |
| Handel (fxqh) | 463.194 | -3.53 | -7.35 | 2.12 | 2.46 |
| Finansiel virksomhed (fxqf) | 217.922 | 7.08 | -11.69 | 1.80 | 1.59 |
| Andre tjenesteydelser (fxqq) | 705.165 | -2.17 | -4.03 | 1.86 | 2.39 |
| Boligbenyttelse (fxh) | 169.717 | 1.45 | -3.59 | 2.26 | 2.17 |
| Offentlige tjenester (fxo) | 459.438 | -0.14 | -4.28 | 2.16 | 2.23 |
| Den samlede produktion (fx) | 3.673.040 | 1.34 | 0.80 | 1.47 | 1.52 |

Tabel 1: Vækstraterne i de forskellige undersektorer i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010.

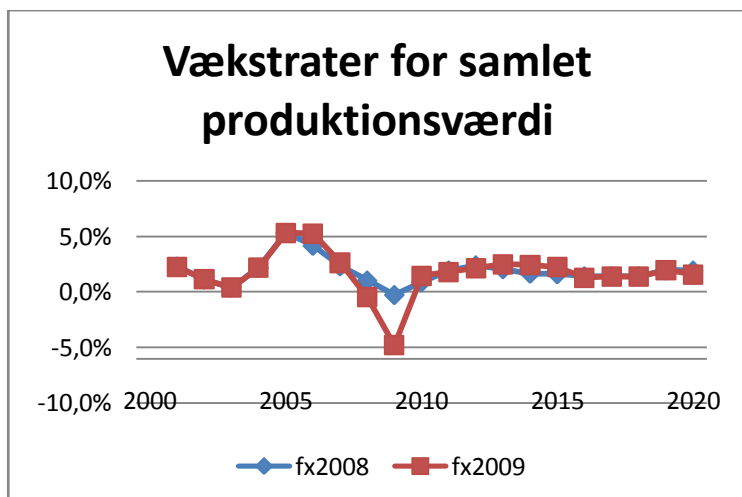
Forskelle mellem Finansministeriets konvergensprogram fra december 2008 og fra februar 2010

Udviklingen i den samlede produktionsværdi ses i figur 1 **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** og figur 2. I den seneste fremskrivning fra februar 2010 er der et større fald i produktionsværdien mellem 2008 og 2009 end i den tidligere fremskrivning fra december 2008.



Figur 1: Udviklingen i den samlede produktionsværdi fra Finansministeriets konvergensprogram fra hhv. december 2008 og februar 2009.

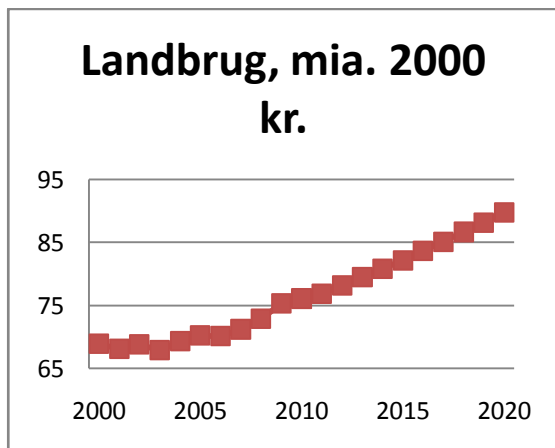
Som det fremgår af Figur 2 er der også (en mindre) forskel på vækstraterne historisk. Det skyldes, at Danmarks Statistik opdaterer de historiske tal i nationalregnskabsstatistikken, således at nationalregnskabet først er endelig med tre års forsinkelse. Derfor kan der også ske mindre forskydninger i fremskrivningens startniveau som følge af historiske ændringer.



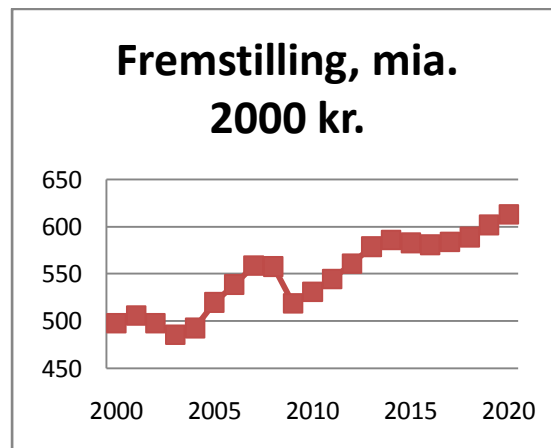
Figur 2: Vækstrater for samlet produktionsværdi fra Finansministeriets fremskrivning fra hhv. december 2008 og februar 2010

De enkelte sektors udvikling

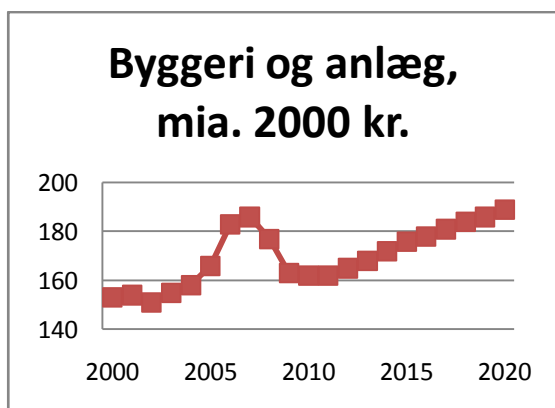
Figur 3 til figur 7 viser udviklingen i hver sektors produktionsværdier. Det er værd at bemærke, hvordan lavkonjunktoren fordeler sig meget forskelligt på tværs af sektorer. Byggeri og anlæg er kraftigst ramt, og fremstilling er også udsat, mens service og landbrug ikke er påvirket i samme grad.



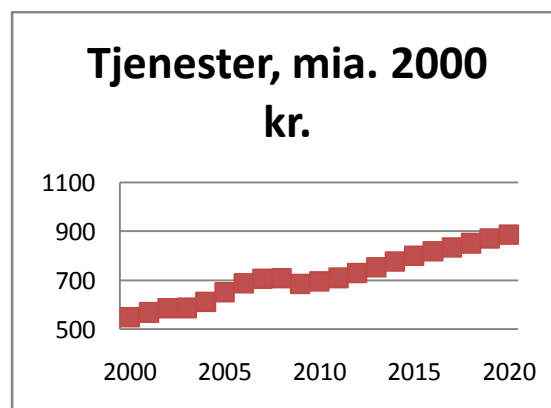
Figur 3: Produktionsværdien for landbrug i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010.



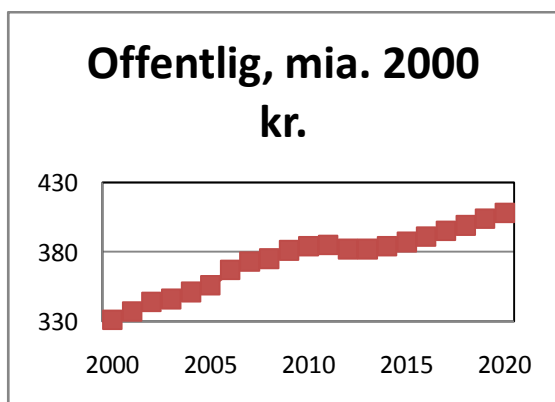
Figur 4: Produktionsværdien for fremstillings erhvervene i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010.



Figur 5: Produktionsværdien for byggeri og anlæg i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010



Figur 6: Produktionsværdien for privat service i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010



Figur 7: Produktionsværdien for offentlig service i Finansministeriets konvergensprogram fra februar 2010